

design makes objects timeless,
fashion corrupts them,
fools copy them and sell them to ignorants and idiots.
we do projects and work to help light to bring
you true emotion.
the results of our ideas and our projects
are protected by patents
and/or registered models
and/or copyright.

los proyectos hacen los objetos eternos,
las modas los corrompen,
los imbéciles los copian y los venden a los ignorantes y a los idiotas.
nosotros hacemos proyectos y trabajamos
para ayudar a la luz a emocionarle.
los frutos de nuestras ideas y de nuestros proyectos
están protegidos con patentes,
modelos registrados y
derechos de autor.

mario nanni

Viabizzuno is the name of the main road of the small village Bizzuno located in the province of ravenna, where I was born on the 21 07 1955 at n°17, between the "casa del popolo" and the local parish church. from here the name of the company founded in nineteen ninety-four represented by a white space intersected by two lines one vertical, well balanced, logical, clean, For m, the other dynamic, irreverent, ironic, Alvaline. separate and yet complementary, just like the two different philosophies behind Viabizzuno two collections. in the intersection between the two lines, UpO, Ufficio progettazione Ombre.

Viabizzuno, calle principal del anejo de Bizzuno, provincia de ravenna, donde, el 21 07 1955, nací, en el n°17, entre el ayuntamiento y la parroquia. de aquí nace el nombre de la empresa establecida en el año mil noveciento noventa y cuatro representada por un espacio blanco atravesado por dos líneas, una vertical, rigurosa, limpia, equilibrada, For m, y otra inclinada, irreverente en el espacio, irónica, fuera de los esquemas, Alvaline. distintas pero complementarias, igual que las dos almas representadas por las dos colecciones Viabizzuno. y en el punto en el que se cruzan las dos líneas, el UpO, Ufficio progettazione Ombre. mn

Alvaline

For m

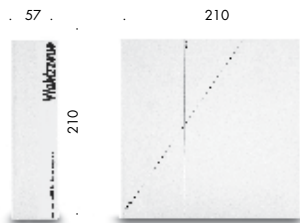
Viabizzuno[®] progettiamo la luce

Viabizzuno draws on all its experience, knowledge and research to fully express its own personal way of creating light. this tool is a technical manual, a collection, account and explanation of the two product ranges generated by Viabizzuno's design concept, which takes the form of a white page, always ready to accept and solve a new challenge. two complementary ranges occupy this space, exploring and expanding it; they intersect, confident in their own identity, two kindred spirits represented by the For m and Alvaline collections. two tools that together enable us to design lighting in 360°. the For m and Alvaline manual becomes a single book but with two pathways; in one it is the shape that excites and illuminates, in the other it is the design that generates the light, in one is the irreverent lamp, the object that is alive in both artificial and natural light, in the other is the efficient light fitting that disappears to make way for light alone, two different but complementary product types. the manual is a tool to learn about our light, both the historical and the special, developed and made to measure, which explains how important it is for the design to be stimulating and for the customer to be prepared for a complex design process, which requires both time and commitment.

we design lighting at 360°.

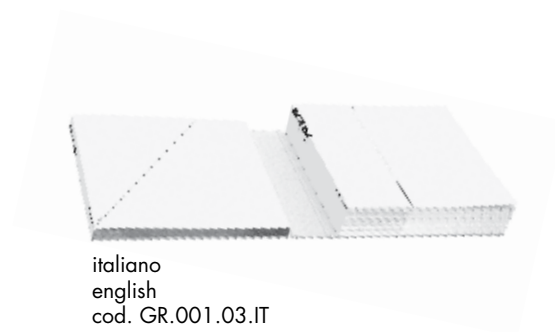
Viabizzuno se rodea de experiencia, conocimientos e investigación para poder dar la mejor expresión posible a su modo de hacer luz. este instrumento es un manual técnico: la recopilación, el relato, la explicación de las dos líneas de producto que nacen del pensamiento proyectual de Viabizzuno que se identifica en una página blanca, siempre lista para aceptar y resolver nuevos desafíos. dos líneas complementarias ocupan ese espacio explorándolo, dilatándolo: se cruzan, seguras de su propia identidad, dos almas representadas por las colecciones For m y Alvaline. dos instrumentos que, unidos, nos permiten proyectar la luz a 360°. el manual For m y Alvaline forma así un único libro, pero con dos recorridos: en uno es la forma la que emociona e ilumina, en otro es el diseño el que genera la luz; en un recorrido tenemos la lámpara irreverente, el objeto que vive tanto en la luz artificial como en la natural; en el otro, el cuerpo iluminante, técnico, que desaparece para dejar espacio únicamente a la luz. dos tipos de producto distintos, pero complementarios. es el instrumento para conocer nuestra luz: la histórica, pero también la especial, desarrollada y creada a medida, que narra lo importante que es que el proyecto sea estimulante y que el interlocutor esté preparado para un proyecto complejo, que requerirá tiempo y esfuerzo.

proyectamos la luz a 360°.



the Viabizzuno manual
contains the technical manuals
of the two product lines For m
and Alvaline.

el manual Viabizzuno
contiene los manuales técnicos
operativos de las dos líneas de
producto For m y Alvaline.



italiano
english
cod. GR.001.03.IT

deutsch
english
cod. GR.001.03.D

español
english
cod. GR.001.03.SP

français
english
cod. GR.001.03.FR

русский язык
english
cod. GR.001.03.RU

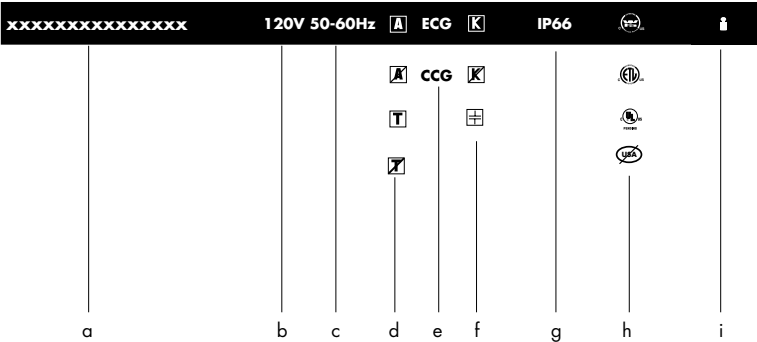
america
cod. GR.001.06



folder sample finishes
carpeta colores y acabados

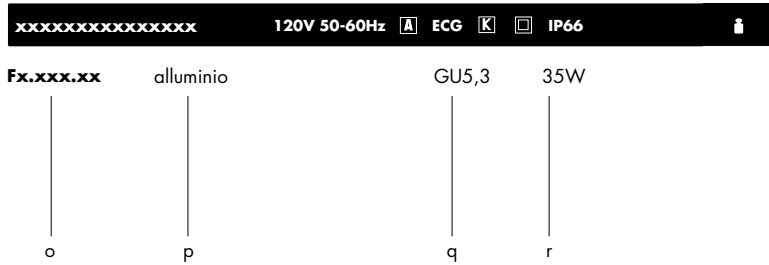


cod. 19941



example of data plate. standard arrangement of symbols.
ejemplo de recuadro técnico. posiciones estándar y símbolos.

a	lighting system name nombre del aparato de iluminación
b	supply rating (Volt). tensión de alimentación.
c	supply frequency (Hertz). frecuencia de alimentación.
d	power supply unit / transformer included or not alimentador/transformador incluidos o no incluidos
e	type of control gear. tipo de alimentador.
f	wiring kit included or excluded capacitor for power factor correction only if indicated condensador de reajuste de fase incluido sólo si se indica
g	protection rating. grado de la protección.
h	certification for safety and quality standards aparato aprobado, Marca de Calidad
i	net weight. Kg. peso neto.



o	code. código.
p	colours and finish. color y acabado.
q	lamp socket. conexión de la bombilla.
r	lamp wattage (Watt). potencia de la bombilla (Watt).

components. componentes.

accessories. accesorios.

kit





















components - includes all items that are essential to the correct operation and installation of the light system
componentes - indica todos los elementos indispensables para la instalación y el buen funcionamiento del cuerpo iluminante.

accessories - refers to items that can be added to the fitting
accesorios - se refiere a otras partes que pueden instalarse en el cuerpo

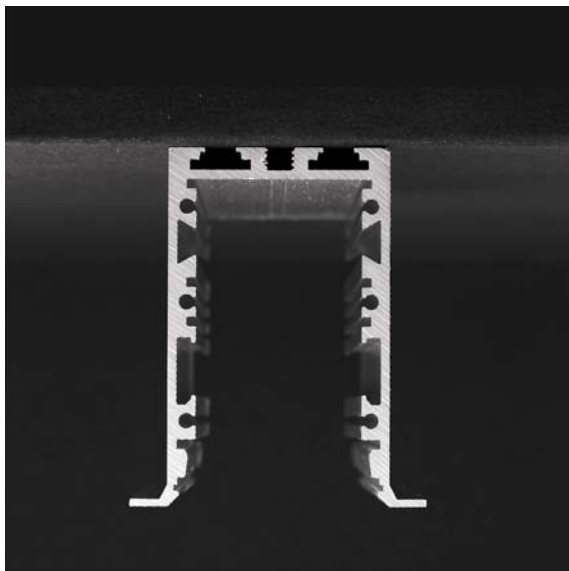
kit - refers to the lighting kits available for installation in the body
kit - se refiere a los kit de iluminación que pueden instalarse dentro del cuerpo.

Viabizzuno si riserva il diritto di apportare ai propri modelli, senza nessun preavviso, qualsiasi modifica ritenesse opportuna. Viabizzuno reserves the right to introduce any change to its own models, without prior notice. Viabizzuno behält sich das Recht vor jederzeit und ohne Ankündigung die technischen Daten der im Katalog abgebildeten Produkte zu ändern. Viabizzuno se reserva el derecho de aportar a sus modelos, sin ningún preaviso, cualquier modificación que considere oportuna. Viabizzuno se réserve le droit d'apporter une quelconque modification aux produits sans préavis. Viabizzuno оставляет за собой право внести любые изменения в свои модели без предварительного уведомления.

legenda

-  opal glass. cristal opalino.
-  frosted glass. cristal arenado.
-  transparent glass. cristal transparente.
-  opal polycarbonate diffuser. policarbonado opalino.
-  polycarbonate coextruded. extrusion de policarbonado.
-  drive over. apto para tránsito de vehículos.
-  lamp included. all our lighting system led are with lamp included.
bombilla incluida. todos nuestros cuerpos iluminantes cableados led llevan la fuente luminosa incluida.
-  control gear included. alimentador incluido.
-  control gear not included. alimentador excluido.
-  capacitor for power factor correction included. condensador de compensación incluido.
-  transformer included. transformador incluido.
-  transformer not included. transformador excluido.
-  wiring kit. kit de cableado incluido.
-  wiring kit not included. kit de cableado excluido.
-  product not complying to northamerican directives
producto no conforme a las normas norteamericanas
-  produced in compliance with showerheads northamerican directives
producto conforme a las normas norteamericanas de duchas
-  produced in compliance with northamerican directives
producto conforme a las normas norteamericanas
-  produced in compliance with lighting northamerican directives
producto conforme a las normas norteamericanas de iluminación
- NRTL** national electrical code (NEC) standards.
identifies those products that have been tested by a nationally recognized testing laboratory and are certified to comply with the american NEC.
identifica los productos que han sido probados en nacional laboratorios de ensayo y están certificados para cumplir con el NEC.
- ECG** electronic gears. alimentador electrónico halogenuros.
- CCG** electromechanic gear. alimentador electromecánico halogenuros.
-  net weight. peso neto Kg.
- .T** Trafo 12V spotlight with integral transformer. faro 12V con transformador instalado.
-  ATTENTION: never look straight at the light source without eye protection
ATENCIÓN: no mirar directamente a la fuente luminosa

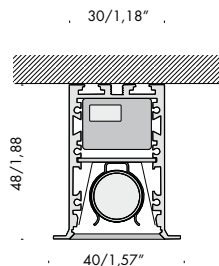
installation shots do not necessary refer to northamerica projects
las fotos de instalación no se refieren necesariamente a proyectos realizados en norteamérica



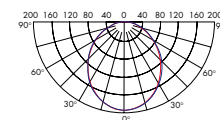
IP20 modular system for indoor use in white or matt silver oxidized extruded aluminium, available in recessed, ceiling and suspended versions. the electrified modules, complete with supply unit for T5 fluorescent tubes and polycarbonate diffusers, are available in four lengths: 600mm/23,62", 900mm/35,43", 1200mm/47,24" and 1500mm/59,05" and are wired for G5 14W, 21W, 28W and 35W lamps. being wired for the 'tutta luce' version, the power supply unit is located inside the profile and the polycarbonate diffuser covers the whole length of the electrified module, creating a continuous line of light. as well as the electrified modules, the following items are also available: 50W dichroic kit, profiles and connectors complete with cover and accessories (such as closing caps and linear joints). the recessed version of C1 is wired also for a 3000K white led or for rgb led with converter which allow modulating the light from white to various shades of colour. supply unit and rgb controls are not included. the led C1 is available in the following lengths: 600mm/23,62", 900mm/35,43", 1200mm/47,24" and 1500mm/59,05", with 18W, 27W, 36W, 45W ratings for the white led and 12W, 18W, 24W, 30W for rgb led version.

sistema modular para interiores IP20 en aluminio extruido oxidado plateado opaco o blanco, disponible en las versiones empotrada, en plafón y suspendida. los módulos electrificados, con alimentador para tubos fluorescentes T5 y difusores de policarbonato se presentan en cuatro tamaños, 600mm/23,62", 900mm/35,43", 1200mm/47,24" y 1500mm/59,05" y llevan respectivamente lámparas G5 14W, 21W, 28W y 35W. están cableadas en la versión tutta luce, donde el alimentador está situado dentro del perfil y el difusor de policarbonato cubre en toda su longitud el módulo electrificado, creando una línea continua de luz. además de los módulos electrificados, también están disponibles: el kit dicro 50W, los perfiles y rácores con tapa y accesorios como tapas de cierre y juntas lineales. c1, en la versión empotrada está cableado también para led blanco 3000K o para led rgb con converter, que permite modular la luz entre el blanco y varias gradaciones de color, alimentadores y mandos rgb no incluidos. c1, en la versión de led está disponible en las longitudes de 600mm/23,62", 900mm/35,43", 1200mm/47,24" y 1500mm/59,05", respectivamente de 18W, 27W, 36W, 45W para la versión en led blanco y 12W, 18W, 24W, 30W para la versión en led rgb.



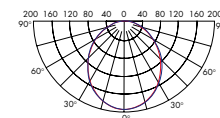


c1 plafone tutta luce		120V 50-60Hz	A	ECG		i
F6.129.20.U	silver matt plata opaco	G5	14W HE	23,62"	600mm	0,7
F6.129.60.U	white blanco	G5	14W HE	23,62"	600mm	0,7
F6.129.21.U	silver matt plata opaco	G5	21W HE	35,43"	900mm	1,0
F6.129.61.U	white blanco	G5	21W HE	35,43"	900mm	1,0
F6.129.22.U	silver matt plata opaco	G5	28W HE	47,24"	1200mm	1,3
F6.129.62.U	white blanco	G5	28W HE	47,24"	1200mm	1,3
F6.129.23.U	silver matt plata opaco	G5	35W HE	59,05"	1500mm	1,6
F6.129.63.U	white blanco	G5	35W HE	59,05"	1500mm	1,6



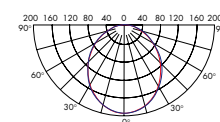
14W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	83	225
2 m	4,8	4,9	21	56
3 m	7,2	7,3	9	25
4 m	9,7	10	5	14



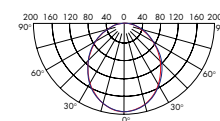
21W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	131	356
2 m	4,8	5	33	89
3 m	7,2	7,4	15	40
4 m	9,7	10	8	22



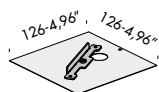
28W

h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	180	487
2 m	4,8	5	45	122
3 m	7,2	7,4	20	54
4 m	9,7	10	11	30



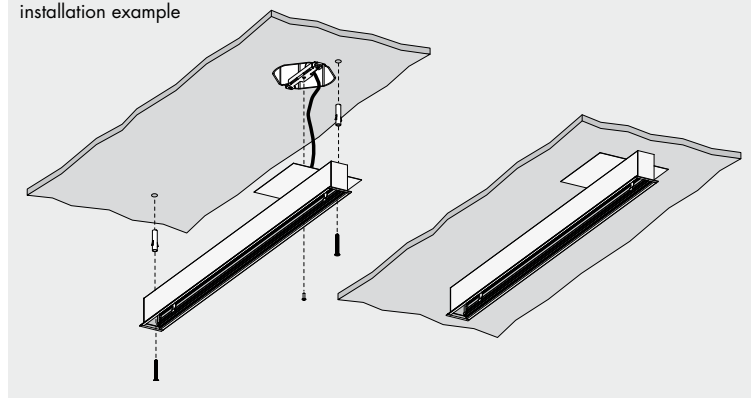
35W

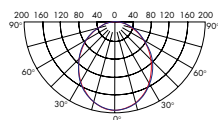
h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	228	617
2 m	4,8	5	57	154
3 m	7,2	7,4	25	69
4 m	9,7	10	14	38



F9.129.97.U rosette blind locking
rosetón cabezal ciego

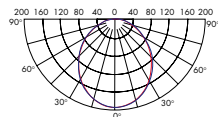
esempio di montaggio
installation example





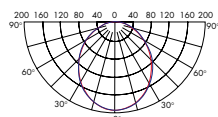
14W

h	d1	d2	Em	Emax
1 m	2,4	2,4	83	225
2 m	4,8	4,9	21	56
3 m	7,2	7,3	9	25
4 m	9,7	10	5	14



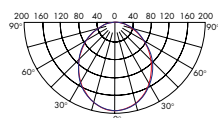
21W

h	d1	d2	Em	Emax
1 m	2,4	2,4	131	356
2 m	4,8	5	33	89
3 m	7,2	7,4	15	40
4 m	9,7	10	8	22



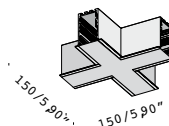
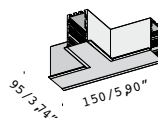
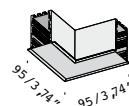
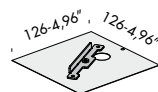
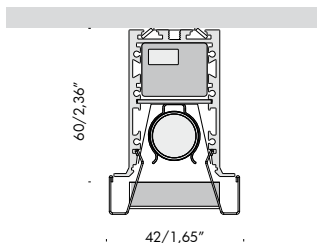
28W

h	d1	d2	Em	Emax
1 m	2,4	2,4	180	487
2 m	4,8	5	45	122
3 m	7,2	7,4	20	54
4 m	9,7	10	11	30



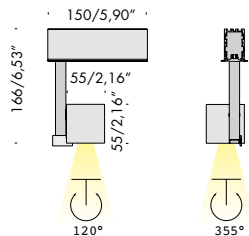
35W

h	d1	d2	Em	Emax
1 m	2,4	2,4	228	617
2 m	4,8	5	57	154
3 m	7,2	7,4	25	69
4 m	9,7	10	14	38



c1 darklight plafone		120V 50-60Hz	A	ECG			
F6.125.01.U	silver matt plata opaco	G5	14W	HE	23,62"	0,8	600mm
F6.125.02.U	white blanco	G5	14W	HE	23,62"	0,8	600mm
F6.125.03.U	silver matt plata opaco	G5	21W	HE	35,43"	1,2	900mm
F6.125.04.U	white blanco	G5	21W	HE	35,43"	1,2	900mm
F6.125.05.U	silver matt plata opaco	G5	28W	HE	47,24"	1,6	1200mm
F6.125.06.U	white blanco	G5	28W	HE	47,24"	1,6	1200mm
F6.125.07.U	silver matt plata opaco	G5	35W	HE	59,05"	2,0	1500mm
F6.125.08.U	white blanco	G5	35W	HE	59,05"	2,0	1500mm
F9.129.97.U	rosette blind locking rosetón cabezal ciego						

coupler. unión.		
F9.129.82	silver matt "L" coupler raccordo "L" plata opaco	0,2
F9.129.92	white "L" coupler raccordo "L" blanco	0,2
	completo di giunti completo con uniones	
F9.129.83	silver matt "T" coupler raccordo "T" plata opaco	0,2
F9.129.93	white "T" coupler raccordo "T" blanco	0,2
	complete with joints completo con uniones	
F9.129.84	silver matt "+" coupler raccordo "+" plata opaco	0,3
F9.129.94	white "+" coupler raccordo "+" blanco	0,3
	complete with joints completo con uniones	

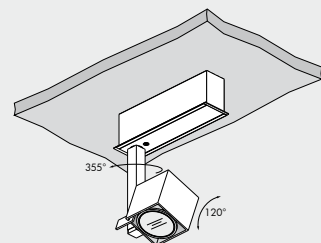
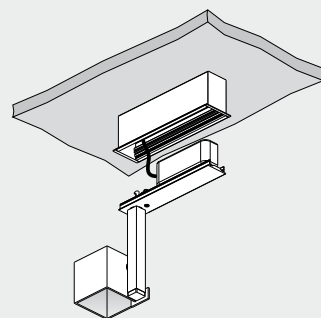
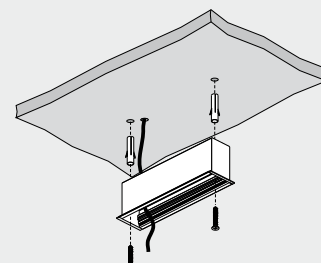
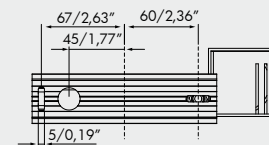


kit		120V 50-60Hz		T	ECG		
F6.129.80.U	dicro silver matt dicro plata opaco	GU5,3	50W			0,6	

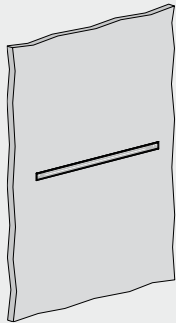
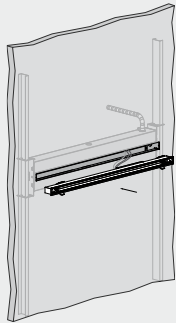
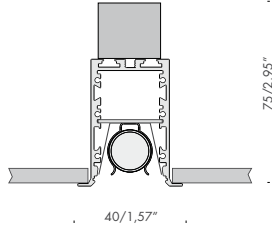
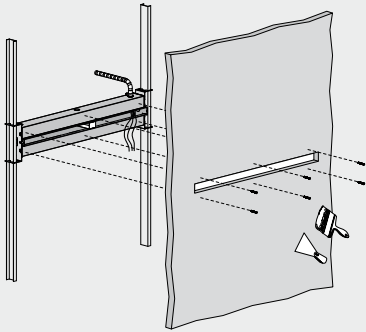


accesorios. accessories.			
F9.129.81	closing caps silver matt tapones de cierre plata opaco		0,01
F9.129.95	closing caps white tapones de cierre blanco		0,01
F9.131.01	pair of linear joints union lineal		0,01
F6.129.97	profile silver matt with cover aluminio plata opaco con tapa	3000mm/118,11"	2,3
F6.129.98	profile white with cover profile blanco con tapa	3000mm/118,11"	2,3

installation hole distance
interaxis orificios de instalación



installation example
ejemplo de montaje



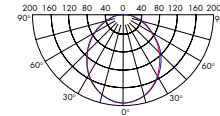
c1 incasso tutta luce

120V 60Hz

A ECG

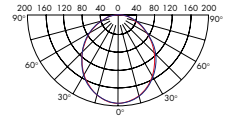


F6.129.10.U	silver matt aluminio opaco	G5	14W HE	23,62" 600mm	0,7
F6.129.50.U	white blanco	G5	14W HE	23,62" 600mm	0,7
F6.129.11.U	silver matt aluminio opaco	G5	21W HE	35,43" 900mm	1,0
F6.129.51.U	white blanco	G5	21W HE	35,43" 900mm	1,0
F6.129.12.U	silver matt aluminio opaco	G5	28W HE	47,24" 1200mm	1,3
F6.129.52.U	white blanco	G5	28W HE	47,24" 1200mm	1,3
F6.129.13.U	silver matt aluminio opaco	G5	35W HE	59,05" 1500mm	1,6
F6.129.53.U	white blanco	G5	35W HE	59,05" 1500mm	1,6



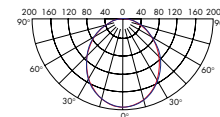
14W

	h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	83	225	
2 m	4,8	4,9	21	56	
3 m	7,2	7,3	9	25	
4 m	9,7	10	5	14	



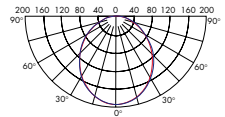
21W

	h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	131	356	
2 m	4,8	5	33	89	
3 m	7,2	7,4	15	40	
4 m	9,7	10	8	22	



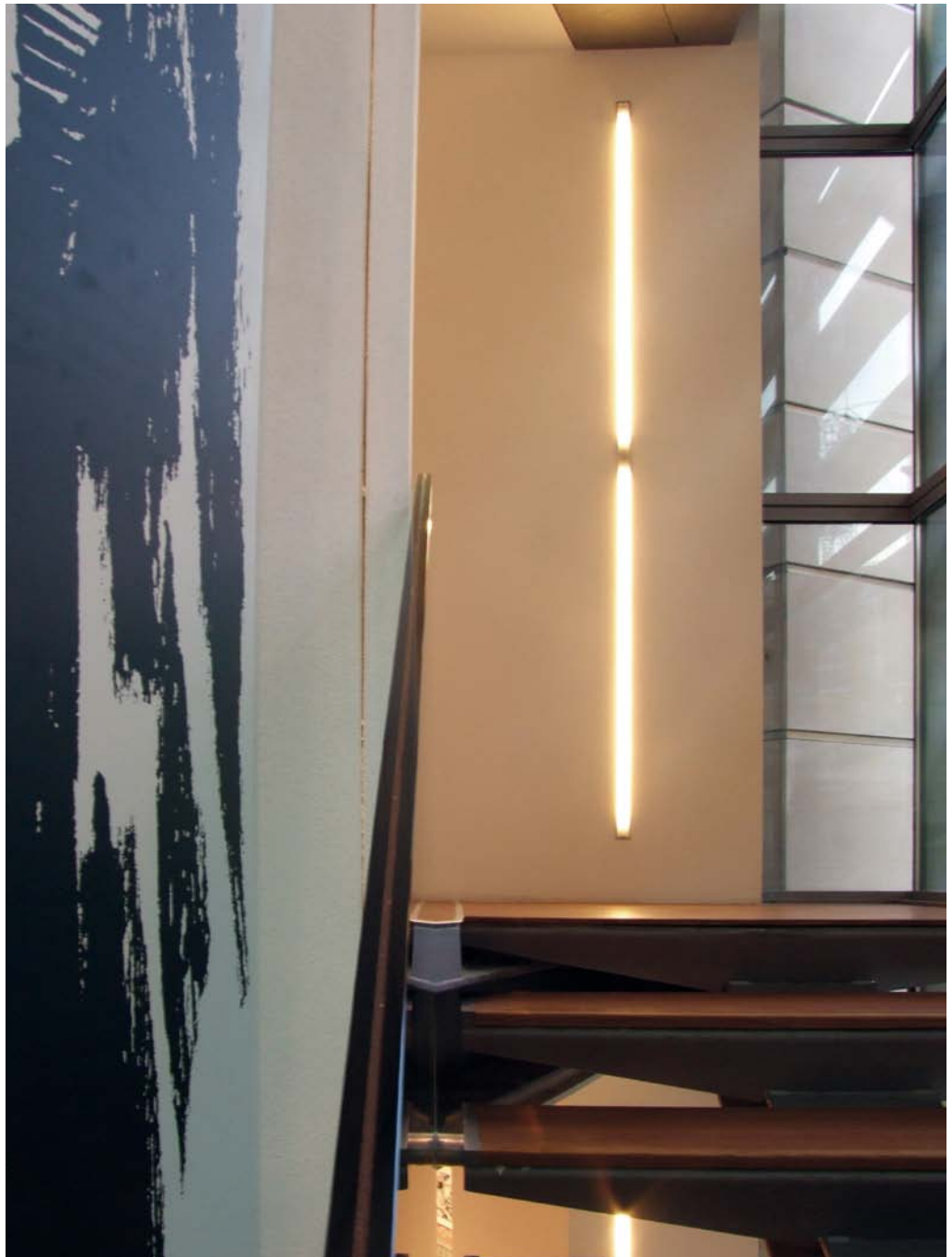
35W

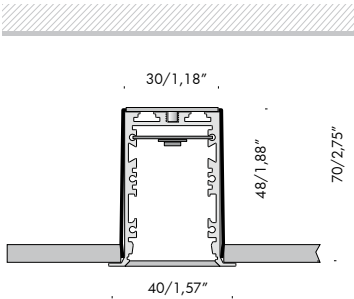
	h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	228	617	
2 m	4,8	5	57	154	
3 m	7,2	7,4	25	69	
4 m	9,7	10	14	38	



28W

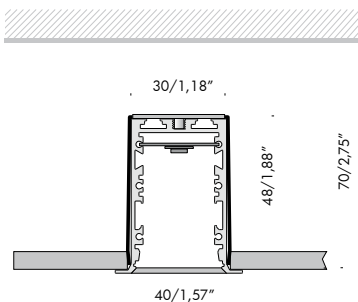
	h	d1	d2	Em	E _{max}
1 m	2,4	2,4	180	487	
2 m	4,8	5	45	122	
3 m	7,2	7,4	20	54	
4 m	9,7	10	11	30	










c1 incasso tutta luce led		24Vdc	Ⓢ pending	⚠	ℹ
F6.193.02	silver matt white led aluminio opaco, led blanco	led	18W 3000K	23,62" 600mm	0,7
F6.193.02.1	white, white led blanco, led blanco	led	18W 3000K	23,62" 600mm	0,7
F6.193.03	silver matt white led aluminio opaco, led blanco	led	27W 3000K	35,43" 900mm	1,0
F6.193.03.1	white, white led blanco, led blanco	led	27W 3000K	35,43" 900mm	1,0
F6.193.04	silver matt white led aluminio opaco, led blanco	led	36W 3000K	47,24" 1200mm	1,3
F6.193.04.1	white, white led blanco, led blanco	led	36W 3000K	47,24" 1200mm	1,3
F6.193.05	silver matt white led aluminio opaco, led blanco	led	45W 3000K	59,05" 1500mm	1,6
F6.193.05.1	white, white led blanco, led blanco	led	45W 3000K	59,05" 1500mm	1,6

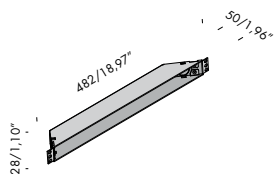
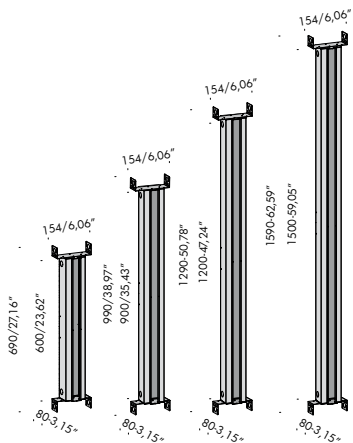
control gear. alimentadores.		Ⓢ	Ⓢ	ℹ
T4.005	control gear 120/24V alimentador 120/24V		25W	
T4.020	control gear 120/24V alimentador 120/24V		100W	



c1 incasso tutta luce led rgb		24Vdc	 pending		
F6.193.06.C	silver matt rgb led aluminio opaco led rgb	led	12W	23,62" 600mm	0,7
F6.193.06.C.1	white, rgb led blanco led rgb	led	12W	23,62" 600mm	0,7
F6.193.09.C	silver matt rgb led aluminio opaco led rgb	led	18W	35,43" 900mm	1,0
F6.193.09.C.1	white, rgb led blanco led rgb	led	18W	35,43" 900mm	1,0
F6.193.12.C	silver matt rgb led aluminio opaco led rgb	led	24W	47,24" 1200mm	1,3
F6.193.12.C.1	white, rgb led blanco led rgb	led	24W	47,24" 1200mm	1,3
F6.193.15.C	silver matt rgb led aluminio opaco led rgb	led	30W	59,05" 1500mm	1,6
F6.193.15.C.1	white, rgb led blanco led rgb	led	30W	59,05" 1500mm	1,6

control gear. alimentadores.			€	
T4.105.U	converter dmx-switch/rgb converter dmx-botón/rgb		50W IP40	
T4.100.U	control unit box with lcd display for dmx control, a maximum of 6 independent channels both for static and simple dynamic cycles control. - centralita con display lcd para mando dmx máx 6 canales independientes para mando estático o simples ciclos dinámicos			

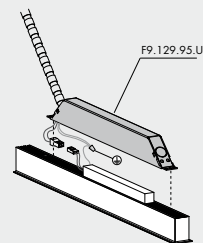




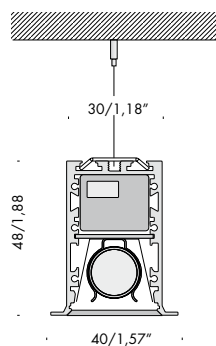
accessories. accesorios.		Ⓢ pending	i
F6.129.01.U	brick housing encofrado para ladrillos	23,62" 600mm	1,4
F6.129.02.U	brick housing encofrado para ladrillos	35,43" 900mm	2,0
F6.129.03.U	brick housing encofrado para ladrillos	47,24" 1200mm	2,8
F6.129.04.U	brick housing encofrado para ladrillos	59,05" 1500mm	3,5

F9.129.95.U carter

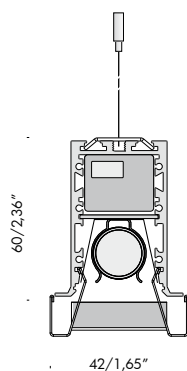
installation without housing
instalación sin encofrado







c1 suspended tutta luce		120V 50-60Hz	A	ECG			i
F8.129.15.U	matt silver plata opaco	G5	14W	HE	23,62" 600mm	0,7	
F8.129.55.U	white blanco	G5	14W	HE	23,62" 600mm	0,7	
F8.129.16.U	matt silver plata opaco	G5	21W	HE	35,43" 900mm	1,0	
F8.129.56.U	white blanco	G5	21W	HE	35,43" 900mm	0,7	
F8.129.17.U	matt silver plata opaco	G5	28W	HE	47,24" 1200mm	1,3	
F8.129.57.U	white blanco	G5	28W	HE	47,24" 1200mm	0,7	
F8.129.18.U	matt silver plata opaco	G5	35W	HE	59,05" 1500mm	1,6	
F8.129.58.U	white blanco	G5	35W	HE	59,05" 1500mm	0,7	

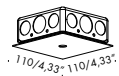


c1 darklight suspended		120V 50-60Hz	A	ECG			i
F8.125.31.U	matt silver plata opaco	G5	14W	HE	23,62" 600mm	0,7	
F8.125.71.U	white blanco	G5	14W	HE	23,62" 600mm	0,7	
F8.125.33.U	matt silver plata opaco	G5	21W	HE	35,43" 900mm	1,0	
F8.125.73.U	white blanco	G5	21W	HE	35,43" 900mm	0,7	
F8.125.35.U	matt silver plata opaco	G5	28W	HE	47,24" 1200mm	1,3	
F8.125.75.U	white blanco	G5	28W	HE	47,24" 1200mm	0,7	
F8.125.37.U	matt silver plata opaco	G5	35W	HE	59,05" 1500mm	1,6	
F8.125.77.U	white blanco	G5	35W	HE	59,05" 1500mm	0,7	



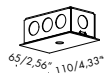
F9.007.41 round rosette USA-canada
rosetón redondo USA-canada

0,3



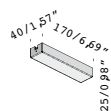
F9.007.42 square rosette USA-canada
rosetón cuadrado USA-canada

0,3



F9.007.43 rectangular rosette USA-canada
rosetón rectangular USA-canada

0,3



F9.007.21 rosette polished stainless steel
rosetón acero inoxidable brillante

0,3

